

# 化妆品原料安全信息

原料报送码：117932-04153-4625

## 【一、基本信息和工艺简述】

|               |                              |                                     |                                     |        |                  |                |
|---------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------|------------------|----------------|
| 原料商品名*        | Covi-ox® T-50 C (版本号 02)     |                                     |                                     |        |                  |                |
| 原料组成*         | 序号                           | 中文名称                                | INCI 名称/<br>英文名称                    | 备注     | 含量               |                |
|               |                              |                                     |                                     |        | 典型值/目<br>标值      | 范围             |
|               | 1                            | 生育酚 (维<br>生素 E)                     | TOCOPHERO<br>L                      |        |                  | 50.0-<br>55.0% |
| 2             | 野大豆<br>(GLYCINE<br>SOJA) 油   | GLYCINE<br>SOJA<br>(SOYBEAN)<br>OIL |                                     |        | 45.0-<br>50.0%   |                |
| 原料基本属性        | a.主成分基<br>本特征                | b.原料来源                              | c.原料生产方式                            | d.其他特征 | e.复配/混合原因        |                |
|               | 其他混合物                        | 植物 (直接来<br>源)、植物<br>(间接来源)          | 仅物理混合 (同时<br>存在其他生产工艺<br>时, 无需选择此项) |        | 自制或购得主成分<br>进行复配 |                |
| 化妆品中使用<br>目的  | 抗氧化剂, 润肤剂, 肤感调节剂, 皮肤保护剂, 保湿剂 |                                     |                                     |        |                  |                |
| 化妆品中<br>建议添加量 | 驻留类化妆品                       |                                     | 0.1-5%                              |        |                  |                |
|               | 淋洗类化妆品                       |                                     | 0.1-3%                              |        |                  |                |
| 其他使用限制        | 配方禁忌                         |                                     | 自行输入内容: 碱、氧化剂                       |        |                  |                |
|               | 其他使用限制                       |                                     |                                     |        |                  |                |
|               | 警示用语                         |                                     |                                     |        |                  |                |
| 原料性状*         | 颜色                           |                                     | 棕红色                                 |        |                  |                |
|               | 气味                           |                                     | 特征性气味                               |        |                  |                |
|               | 形态                           |                                     | 透明粘性油状液体                            |        |                  |                |
| 物理化学性质<br>描述  | 溶解性                          |                                     | 脂溶                                  |        |                  |                |
|               | 其他性质                         |                                     |                                     |        |                  |                |

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| <b>生产工艺概述</b> | 生育酚浓缩液与高度精炼大豆油混合而得 |
|---------------|--------------------|

| 生产工艺概述—植物（直接来源） |                    |                           |    |
|-----------------|--------------------|---------------------------|----|
| 序号              | 原料组分中文名称           | 拉丁文                       | 部位 |
| 1               | 野大豆（GLYCINE SOJA）油 | Glycine max (Linn.) Merr. | 籽  |

| 生产工艺概述—动物（直接来源） |          |     |    |
|-----------------|----------|-----|----|
| 序号              | 原料组分中文名称 | 拉丁文 | 部位 |
|                 |          |     |    |

| 生产工艺概述—藻类和大型真菌（直接来源） |          |     |    |
|----------------------|----------|-----|----|
| 序号                   | 原料组分中文名称 | 拉丁文 | 部位 |
|                      |          |     |    |

| 生产工艺概述—使用基因工程技术的发酵或细胞/组织培养 |          |        |        |        |      |               |     |
|----------------------------|----------|--------|--------|--------|------|---------------|-----|
| 序号                         | 原料组分中文名称 | 基因供体生物 | 原始基因信息 | 基因修饰信息 | 载体构建 | 工程菌信息或细胞/组织来源 | 拉丁名 |
|                            |          |        |        |        |      |               |     |

| 生产工艺概述—其他一般发酵或细胞/组织培养 |          |               |     |
|-----------------------|----------|---------------|-----|
| 序号                    | 原料组分中文名称 | 工程菌信息或细胞/组织来源 | 拉丁名 |
|                       |          |               |     |

## 【二、原料质量和特征性指标】

|        |          |
|--------|----------|
| 原料鉴别方法 | GC（气相色谱） |
|--------|----------|

| 结构明确的单一化合物 |      |     |     |       |       |    |      |
|------------|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
| 序号         | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|            |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|            |      |     |     |       |       |    |      |

| 聚合物/混合物 |      |     |     |       |       |    |      |
|---------|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
| 序号      | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|         |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|         |      |     |     |       |       |    |      |

| 植物原料（直接来源） |      |     |     |       |       |    |      |
|------------|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
| 序号         | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|            |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|            |      |     |     |       |       |    |      |

| 肽  |      |     |    |    |      |
|----|------|-----|----|----|------|
| 序号 | 中文名称 | 指标* | 数值 | 单位 | 指标描述 |
|    |      |     |    |    |      |

| 蛋白质 |      |     |    |    |      |
|-----|------|-----|----|----|------|
| 序号  | 中文名称 | 指标* | 数值 | 单位 | 指标描述 |
|     |      |     |    |    |      |

| 纳米原料 |      |     |     |       |       |    |      |
|------|------|-----|-----|-------|-------|----|------|
| 序号   | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |    | 检验方法 |
|      |      |     |     |       | 数值    | 单位 |      |
|      |      |     |     |       |       |    |      |

| 其他 |      |     |     |       |       |      |        |
|----|------|-----|-----|-------|-------|------|--------|
| 序号 | 中文名称 | 指标* | 分子式 | CAS 号 | 控制范围* |      | 检验方法   |
|    |      |     |     |       | 数值    | 单位   |        |
| 1  |      | 生育酚 |     |       | ≥500  | mg/g | USP-NF |

### 【三、风险信息和控制指标】

| 重金属风险 |              |       |       |       |    |
|-------|--------------|-------|-------|-------|----|
| 序号    | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |       | 备注 |
|       |              |       | 数值    | 单位    |    |
| 1     | 砷            |       | ≤1    | mg/kg |    |
| 2     | 锑            |       | ≤5    | mg/kg |    |
| 3     | 铅            |       | ≤10   | mg/kg |    |
| 4     | 镉            |       | ≤2    | mg/kg |    |
| 5     | 汞            |       | ≤1    | mg/kg |    |
| 6     | 镍            |       | ≤2    | mg/kg |    |

| 微生物风险 |              |       |       |       |    |
|-------|--------------|-------|-------|-------|----|
| 序号    | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |       | 备注 |
|       |              |       | 数值    | 单位    |    |
| 1     | 菌落总数         |       | ≤100  | CFU/g |    |

| 农药残留风险 |              |       |       |    |    |
|--------|--------------|-------|-------|----|----|
| 序号     | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |    | 备注 |
|        |              |       | 数值    | 单位 |    |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

| 其他风险 |              |       |       |    |    |
|------|--------------|-------|-------|----|----|
| 序号   | 质控项目/风险名称物质* | CAS 号 | 限量要求* |    | 备注 |
|      |              |       | 数值    | 单位 |    |
|      |              |       |       |    |    |

#### 【四、国际权威机构评估结论】

| 序号 | 中文名称                  | 评估机构 | 评估量或安全限量         |    | 限制条件 |
|----|-----------------------|------|------------------|----|------|
|    |                       |      | 数值               | 单位 |      |
| 1  | 生育酚（维生素 E）            | CIR  | 0.00000<br>3-5.4 | %  | 驻留类  |
| 2  | 生育酚（维生素 E）            | CIR  | 0.00000<br>09-3  | %  | 淋洗类  |
| 3  | 野大豆（GLYCINE<br>SOJA）油 | CIR  | 0.0005-<br>95    | %  | 驻留类  |
| 4  | 野大豆（GLYCINE<br>SOJA）油 | CIR  | 0.0002-<br>95    | %  | 淋洗类  |

#### 【五、其他行业使用要求简述】

#### 【六、其他需要说明的问题】